Index of Claims											

ĺ	App	lication	/Control	No.

10/788,441

Examiner

Michael Cygan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HA ET AL.

Art Unit

2855

<b>√</b>	Rejected
-	Allowed

(Through numeral) - Cancelled

Restricted

N	Non-Elected

I Interference

Α	Appeal
0	Objected

Te	Cla	aim	Date			$\neg$	Claim Date										aim	Data													
1     +     -     551     101     102     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     105     55     105     105     66     106     67     107     8     8     106     106     7     107     8     8     108     109     106     107     107     8     8     108     109	F-16		$\vdash$	П	_		Jan			П	$\dashv$									$\dashv$	<u>                                   </u>		Date								
2 +     52     102       3 +     103     103       4 +     54     103       5 +     55     106       6 +     56     106       7 +     57     107       8 +     58     108       9 +     59     109       10 +     60     110       11 +     61     111       12 +     62     112       13 +     63     113       14 +     64     111       15 -     65     116       16 -     66     116       17 -     67     117       18 -     68     118       19 -     69     119       20 -     70     120       21 -     71     121       22 -     72     122       23 -     73     123       24 -     74     124       25 -     76     126       27 -     77     127	Final	Original	5/11/05									Final	Original									Final	Original								
2 +     52     102       3 +     103     103       4 +     54     103       5 +     55     106       6 +     56     106       7 +     57     107       8 +     58     108       9 +     59     109       10 +     60     110       11 +     61     111       12 +     62     112       13 +     63     113       14 +     64     111       15 -     65     116       16 -     66     116       17 -     67     117       18 -     68     118       19 -     69     119       20 -     70     120       21 -     71     121       22 -     72     122       23 -     73     123       24 -     74     124       25 -     76     126       27 -     77     127		1	+			•							51			П	T	$\neg$	П		$\Box$		101				Г	П	$\neg$	$\top$	Т
4 +		2	+	П											$\neg$	ヿ	ヿ	コ	$\neg$							T			$\neg$	$\top$	_
5     +     55     106     107     106     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     110     100     110     110     110     110     110     110     111		3	+										53						$\Box$							T		П	$\exists$	$\neg$	_
6     +     108     107       7     +     57     107     107       8     +     58     108     107       9     +     59     109     100       10     +     60     110     110       11     +     60     110     1110       11     +     60     1110     1110       11     +     60     1110     1110       11     +     62     1112     112       13     +     63     1113     113       14     +     64     1114     114       15     66     116     66     116     117       18     68     1118     117     117     117     117       18     69     119     69     119     120     119     120     119     120     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123		4	+																I							Π			コ	$\top$	_
7			+																									П	$\exists$		_
S		6	+																							T	Π	П	$\neg$		
9			+																											$\Box$	
10 +		_	+	Ш														$\Box$													
111 +     661     111     112 +     62     111     112       112       112       113       113       114       115       63       113       113       114       115       66       66       115       116       115       116       115       116       115       116       115       116       117       117       118       118       118       118       118       118       118       119       119       120       120       121       120       121       120       121       122       122       122       122       122       122       122       123       124       124       124       124       124       124       124       124       124       124       124       125       126       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       128       128       129       129       130       130       131			_	Ш																										$\Box$	
12 +			+																										$\Box$		
13 +	L		+						L																				$\Box$		
14	L		+	Ш																			112						$\Box$		
15		13	+										63										113						$\neg$		
16																$\Box$			$\Box$	$oxed{\Box}$			114		Ι					$\Box$	_
17																										Т	Π				_
18   19   68   118   119   119   119   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   122   122   122   122   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   126   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   132   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   137   137   138   138   139   139   139   139   140   141   141   141   141   141   141   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144<																													П		Т
19													67			Ī							117		Т	Т			$\Box$		_
To   To   To   To   To   To   To   To													68				Π	Π	T				118		Т	T			П		Т
21     71     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     146     146     146																I	I	П	П				119		Т					$\Box$	_
22     33     122     123     123     124     123     124     123     124     124     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     146     146     146     146     146     146     146     146     146													70				I		П				120		T						
23   73   123   124     25   76   125   126     26   76   126   127     28   77   128   127     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     37   87   137   138     39   90   90   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   96   146   146																T	Π	Т	П				121		Т				ヿ	$\Box$	_
24   74   124   125     25   76   125   126     27   77   127   127     28   78   128   129     29   79   129   130     30   80   130   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   136     37   87   137   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   95   145   146															[												Ĭ		$\neg$		_
25     75     125     126     126     126     126     126     127     128     127     128     127     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     136     135     136     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146																	I													$\Box$	
26   76   126     27   127   127     28   78   128     29   129   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146																							124			Т			$\neg$		Т
27   28   77   127   128   128   128   129   129   129   129   130   131   130   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   141   141   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146<					]												$\Box$			$\top$			125						$\neg$	$\Box$	Т
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   95   145     46   96   146		26																													
29 79   30 129   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96																															
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96																															
31 81   32 131   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96																							129								
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96																											Г		$\Box$	$\Box$	
33   34   35   34   35   35   35   36   35   36   36   36   37   36   37   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td></td<>																													$\neg$	$\Box$	
34   84   134   135     35   85   135   136     36   86   136   137     38   87   137   137     39   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   96   146   146		32											82																		_
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96																			$\perp$												
36   37   86   136   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146				Ш			_	L				<u> </u>		Ш			$\perp$	[	$\Box$		$\perp$				$\perp$					$oxed{oxed}$	
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146				Ш				Ш	L	$oxed{oxed}$							$\Box$	$\Box$						$\Box \Box$		L			$\Box$	$\Box \Gamma$	
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96			<u> </u>	Ш							_					$\Box$	$\Box$	$\Box$	⅃		$\Box$					$oxed{\Box}$		$\square$	$\Box$	$\Box$	
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96			L.	Ш			L_	Ш						Ш	$\perp$	$\perp$	$\bot$		$\perp$		$\perp \! \! \perp$					$oxedsymbol{oxed}$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96	<u></u>		_	Ш								L		Ш		[	_[	[	_[		$\perp \! \! \perp$					$\perp$		$\Box$		$\Box$	
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96				Ш				Ш	Ш	Ш		<u> </u>		Ш			_[	_[			$\perp$		139				$\Box$		$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96	<u></u>		_	Ш				Ш	Ш					$\Box$	$\perp$		[	$\perp$	_[		$\perp$							$\Box$	$\Box$	$oxed{oxed}$	
43 93   44 94   45 95   46 96		41	$oxedsymbol{oxed}$	Ш			لــــا	$oxed{oxed}$									$\Box$	$\Box$		$\Box$					$\perp$		L				
44 94   45 95   46 96	L			Ш	]						_]						$\Box$	$\Box$	$\Box$	-I			142								
45 95 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146				Ш													$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$						$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						_
46 96 146				Ш						$\Box$	_]					$\Box$		$\perp I$		$\Box$			144	$\Box \Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $					$\Box$	
				$\Box$							_]					$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$			145		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{\Box}$					
																				$oxed{T}$	$\Box$		146		Τ				$\exists$	$\Box$	_
		47	L										97			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\perp}$			147		I				二		
48 98 148 148											_]					$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$			148		$\prod$				$\Box$	$\Box$	_
49 99 149 149		49															$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$			149		floor	Γ			╗		_
50 100 150	L	50	<u> </u>								_].		100			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$				150		$oxed{oxed}$	$L^{T}$				$\Box$	_